

– La solución a la crisis energética –

Todas las cosas funcionan con energía, incluso el hombre transforma los alimentos en energía, sin la energía nada puede subsistir. La energía es la base de todas las cosas, es irónico que nos falte energía cuando toda la materia que nos rodea está formada de partículas que no son otra cosa que energía, además, los científicos afirman que la energía ni se crea ni se destruye ¿Qué es lo que ocurre entonces? ¿Por qué nos falta energía cuando todo está hecho de esta?. La respuesta es simple, el hombre ha de encontrar un medio capaz de hacer fluir la energía para producir la electricidad que consume, pues las cosas, en su estado natural, no están hechas conforme a los moldes creados por el hombre sino conforme a los modelos armónicos de la naturaleza, por tanto, si el hombre desea generar energía suficiente para su abastecimiento deberá transformar materiales en energía o hacer de otra manera que la energía fluya y genere la potencia necesaria para el abastecimiento, pero deberá hacerlo sin dañar los modelos armónicos de la naturaleza, de lo contrario, la misma naturaleza contrarrestará los cambios que le perjudican y esto podría afectar muy negativamente a todas las formas de vida que forman parte de la Tierra.

No todo se puede transformar en energía, pues si las cosas se transforman a energía dejan de ser las cosas que eran antes, por ejemplo, cuando se utiliza la energía para destruir se transforma materia en energía, por tanto, el estado anterior de las cosas queda destruido. ¿Cuanta energía consume simular una explosión energética en una super computadora?. Probablemente consume mucho, de esta manera, podemos aprender de que hacer que algo explote es malgastar energía y en medio de una crisis energética esto nos perjudica gravemente. Por tanto, si queremos encontrar una solución a la crisis energética debemos comenzar por no transformar la energía en algo destructivo, en vez de ello, debemos empezar a mirar por “crear” un flujo de energía suficiente que sea capaz de abastecer a todos y que al mismo tiempo sea seguro.

Existe un tipo de energía denominado energía de fusión nuclear, el cual, según los científicos podría terminar con la crisis energética sobre el año 2030, en tal caso, sería posible continuar como una civilización tecnológicamente desarrollada, aunque antes habría que superar también los problemas anteriores al año 2030, como son, el cambio climático, la degradación social y los conflictos bélicos.

Bajo mi punto de vista, la mejor solución es la de transformar el flujo existente y natural de las cosas en energía, ya sea por su movimiento o por el cambio de sus estados. Las ondas de radio y humedad nocturna podrían transformarse en electricidad, esto sería suficiente para zonas que no tuvieran infraestructuras críticas. Luego haría falta energía de fusión nuclear para las infraestructuras primarias.

Con la suficiente energía para todos sería posible hacer frente al cambio climático y transformar cualquier espacio en un hábitat natural acondicionado en donde se podrían producir víveres e incluso purificar agua y aire. Por tanto, la energía de fusión nuclear y las energías alternativas como las producidas a partir de la humedad, el hielo, el co2 o el calor pueden representar el fin de la crisis.

Si no hay energía hay crisis de todo tipo, entonces, para superar los pronósticos como la tormenta perfecta y el colapso de la civilización es necesario generar energía sin estropear el entorno, pero sobre todo, permitir que algo así sea posible, pues si las crisis y los conflictos ahogan a las civilizaciones será muy difícil lograr tales fuentes de energía y con ello tal vez le tengamos que dar la razón a Olduvai. Puede que exista gente que opine que los grandes inventos siempre ocurrieron durante conflictos bélicos o durante grandes crisis, en tal caso ¿De qué sirve alcanzar tales logros si sucede un colapso al estilo descrito por Frank Drake o por Carl Sagan?. Tal colapso significaría el fracaso de la raza humana en la Tierra.

Si la energía escasea hay dos cosas que tenemos siempre con nosotros, estas son la esperanza y el amor. Mientras tengamos estas dos cosas nos mantendremos en pie, mientras nos mantengamos en pie podremos buscar soluciones, mientras busquemos soluciones existirán posibilidades que luego serán transformadas en soluciones.

Por último, señalar que consumir es transformar, mayor consumo es mayor transformación, mayor transformación mayor contaminación, esto será así hasta que la ciencia sea capaz de realizar la “transformación limpia o natural”. Si seguimos el ciclo debemos mencionar que a mayor adversidad climática mayor ha de ser el esfuerzo por transformar para producir energía al mismo tiempo que se contará con menos recursos e infraestructuras.

Finalmente, decir que la solución reside en encontrar la transformación limpia y el flujo de la energía de fusión. Las energías alternativas darían energía suficiente en las infraestructuras no primarias pero de necesidad, lo harían de una manera limpia, mientras que por otro lado, la fusión nuclear haría posible la construcción de una fuente de energía potente tanto para infraestructuras primarias como para la construcción de cargueros y transportes espaciales.

– El amor entre las personas y la esperanza son la verdadera solución, pues a raíz de estas dos cosas todo es posible –